

■ 公募情報

公募No.	2026R-28
職種	有期研究員
部署	未来 I C T 研究所神戸フロンティア研究センターバイオ I C T 研究室
研究テーマ	生体分子システムの情報処理機構の解析と再構成
研究テーマ要旨	生体分子システムの情報処理・創発機構を対象とした実体計測システムの構築を担当。生体分子システムが目的とする機能を発現するための要件を、ボトムアップ的なアプローチによって解析する。取り組みにおいては、生体分子システムを分子生物学的手法や分子工学的手法等を用いて部品のレベルから構成的に組み上げる手法の開発を行うとともに、生体分子システムとその構成部品の階層間の繋がりを解析する計測手法を構築し、その構築原理の理解と利用の道筋を拓く。
自発的な研究活動等の実施に関して	機構内外の競争性を有する研究資金（科研費等）への申請資格があります。
科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第15条の2の対象業務該当の有無	【有】
応募要件	1．生物物理学あるいは関連分野の博士号を有すること。 2．タンパク質の発現・精製と生化学的解析に関する知識と経験を有すること。 3．オリゴヌクレオチドの設計・PCR法等の分子生物学の実験手法に習熟していること。 4．一分子蛍光観察・オプティカルトラップ・電子顕微鏡等の顕微計測技術を用いた実験経験を有すること。
募集人員	1 人
本年度契約期間	採用日 ～ 令和9年3月31日（更新の可能性：有り）
更新した場合の雇用期間（又は期日）	一定の条件を満たした場合に、採用日より最長5年
給与(本給)	515,000円 ～ 534,000円/月 本給は学歴や職務経験等を考慮し決定します。ただし、本給については、国家公務員の給与に準拠していることから国家公務員の給与に改正があり、当機構労働組合等の合意後に本給の改定が生じた場合は変更する。
勤務地名称	未来 I C T 研究所 (兵庫県神戸市西区岩岡町)
勤務頻度	週5日（週37時間30分勤務） ※時間外労働有

※従事する業務及び勤務地の変更の範囲：原則として変更無し

※部署の名称、勤務地の名称、及び研究テーマや研究テーマ要旨内の表現に関しては、組織改編等により変更となる場合があります。

NICT有期雇用職員公募情報：<https://www.nict.go.jp/employment/koubo.html>